

FONDO HONDUREÑO DE INVERSION SOCIAL
UNIDAD GENERACION DE EMPLEO

PROYECTO:
DESGLOSE DE OFERTA, CONSTRUCCION ESTACION ELEVADORA
ALCANTARILLADO SANITARIO COLONIA VILLAS DEL RIO
VILLANUEVA, CORTES

FEBRERO DEL 2000

N°	CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNIT.	TOTAL
1		EQUIPO DE BOMBEO				
		Bomba centrífuga auto cebantes GORMAN	U	2.00		
		RUPP, motor trifásico 230 Voltios 60 Hz,				
		1750rpm. Tablero de control automático/manual, interrup-				
		tores pararays, arrancadores magnéticos, monitor de				
		fase, revelador y electrodos para control de niveles				
		en el pozo con cables de alimentación y control				
2		MOTOR AUXILIAR				
		Motor Diesel LISTER Modelo TS1 7.5 H.P. 1,800 rpm	U	1.00		
		enfriado por aire con su respectivo sistema de acople.				
3		TUBERIA Y ACCESORIOS				
		Tubería y accesorios (Valvulas de compuerta de 6",	Global	1.00		
4		Valvula de retención de 6" union universal,niples)				
4		INSTALACION ELECTRICA				
		Suministro e instalación de Cable electrico 1 Fase	MI	300.00		
		Secundaria .				
		Suministro e instalación de transformadores de 15 KVA		2.00		
		Con sus respectivos accesorios electricos y un poste 35'				
5		CASETA DE BOMBAS				
		5.1 Suministro e instalac.de Material Selecto	M3	34.00		
		5.2 Pared de Bloque conc. 8"x8"x16"	M2	91.09		
		5.3 Suministro e instal. De concreto 3000 psi	M3	8.00		
		5.4 Suministro e instal. Puerta metálica 1.00	U	1.00		
		5.5 Lámina de zinc cal 26 32"x20'	PIE	160.00		
		5.6 Canaleta 2"x4"x1/16"x20'	LANCE	18.00		
		5.7 Tornillo 1.1/4" para zinc	U	50.00		
		5.8 Barandal HG 1. 1/2	U	1.00		
		5.9 Ventana de Celocias	U	2.00		
		5.10 Suministro e instalac. De Agua Potable	U	1.00		

FONDO HONDUREÑO DE INVERSION SOCIAL
UNIDAD GENERACION DE EMPLEO

PROYECTO:
DESGLOSE DE OFERTA, CONSTRUCCION ESTACION ELEVADORA
ALCANTARILLADO SANITARIO COLONIA VILLAS DEL RIO
VILLANUEVA, CORTES

N°	CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNIT.	TOTAL
6		LINEA DE IMPULSION				
		Trazado y Marcado	ML	226.00		
		6.2 Excavación	M3	170.00		
		6.3 Suministro e instalación tubería PVC SDR 26 6"	ML	226.60		
		6.4 Aterrado y compactado	M3	165.00		
		6.5 Remoción y reposición pavimento y acera	M2	2.00		
		6.6 Suministro e instalación de accesorios	GLOBAL	1.00		
		6.7 Relleno con material selecto	M3	13.00		
		6.8 Instalación de Tubería PVC de 6"Ø	ML	226.60		
		6.9 Prueba Hidrostática 6"Ø	ML	226.60		
7		SOBRE ELEVACION PAREDES CAMARA SEDIMENTADORA				
		7.1 Pared de Bloque conc. 8"x8"x16"	M2	104.41		
		7.2 Suministro e instalación concreto 3,000 psi	M3	3.50		
		7.3 Suministro y colocación material selecto	M3	255.00		
8		LOSA DE CUBIERTA CAMARA SEDIMENTARIA				
		8.1 Suministro e instalación vigueta 8J-55	ML	98.00		
		8.2 Losa de Concreto Aligerada de 3000PSI	M3	5.00		
		SUB TOTAL Villas del Río				

**FONDO HONDUREÑO DE INVERSION SOCIAL
UNIDAD GENERACION DE EMPLEO**

**PROYECTO:
DESGLOSE DE OFERTA, CONSTRUCCION DE LAGUNA Y COLECTOR
ALCANTARILLADO SANITARIO KILOMETRO 71
VILLANUEVA, CORTES**

FEBRERO DEL 2000

N°	CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNIT.	TOTAL
1		COLECTOR				
1		Trazado y Marcado	ml	311.50		
2		Excavación Material comun	m3	710.41		
3		Suministro de tubería PVC RD-41 12"	ml	311.50		
4		Instalación de Tubería PVC 12"	ml	311.50		
5		Sumnistro e Instalación de material Selecto	m3	92.76		
6		Aterrado y Compactado	m3	595.50		
7		Pozo de Inspección	ml	10.50		
8		Cono, fondo, media caña, Tapadera de Concreto	u	4.00		
9		Prueba Hidrostatica pvc 12"	ml	311.50		
2		LAGUNAS DE ESTABILIZACION				
		DIQUES				
1		Chapeo y limpieza	m2	1,500.00		
2		Trazado y Marcado	ml	102.00		
3		Excavación Material comun	m3	4,838.42		
4		Enchape de Mamposteria Oleaje	m2	102.00		
5		Sello de arcilla 0.10 metros (IP 18 o mas)	m3	57.80		
6		Cerco Perimetral	ml	160.00		
7		Botado de Material	m3	4,838.42		
		ESTRUCTURA DE ENTRADA				
1		Suministro de tubería PVC RD-41 12"	ml	25.00		
2		Instalación de Tubería PVC 12"	ml	25.00		
3		Medidor Parshall	u	1.00		
4		Estructura de Entrada	u	2.00		
5		Caja distribuidora	u	1.00		
		ESTRUCTURA DE SALIDA				
1		Llenado de lagunas	MI	300.00		
2		Caja unificadora	u	1.00		
3		Estructura de Salida	u	2.00		
4		Suministro de tubería PVC RD-41 12"	ml	53.00		
5		Instalación de Tubería PVC 12"	ml	53.00		
3		CAMBIO DE TUBERIA Y ACOMETIDAS EN RED KM-71				
1		Trazado y Marcado	ml	411.33		
2		Excavación Material comun	m3	449.50		
3		Suministro de tubería PVC RD-41 10"	ml	411.33		
4		Instalación de Tubería PVC 10"	ml	411.33		
5		Sumnistro e Instalación de material Selecto	m3	318.78		
		Prueba Hidostatica Tubería PVC 10"	ml	411.33		

**FONDO HONDUREÑO DE INVERSION SOCIAL
UNIDAD GENERACION DE EMPLEO**

**PROYECTO:
DESGLOSE DE OFERTA, CONSTRUCCION DE LAGUNA Y COLECTOR
ALCANTARILLADO SANITARIO KILOMETRO 71
VILLANUEVA, CORTES**

FEBRERO DEL 2000

N°	CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNIT.	TOTAL
6		Aterrado y Compactado	m3	109.88		
		ACOMETIDAS				
1		Excavación Material comun	m3	236.25		
2		Suministro de tubería PVC RD-41 4"	ml	324.00		
3		Instalación de Tubería PVC 4"	ml	324.00		
4		Sumnistro e Instalación de material Selecto	m3	55.78		
5		Aterrado y Compactado	m3	154.98		
6		Prueba Hidostatica Tubería PVC 4"	ml	324.00		
7		Conexiones Domiciliarias (incluye caja y Accesorios)	u	27.00		
		Sub-Total kilometro 71				
		GRAN TOTAL KILOMETRO 71 Y VILLAS DEL RIO				